

**GUTENBERG, ERFINDER
DER
BUCHDRUCKERKUNST:
EINE HISTORISCHE
SKIZZE MIT...**







ÖNB



+242102808



utenberg

Erfinder

der

BUCHDRUCKERKUNST.



Eine historische Skizze
mit mehreren

Zeichnungen und Facsimile



autographisch ausgeführt

Von den Zöglingen

der Strasburger



Industrie Schule

STRASBURG

zu haben in der Industrie-Schule.

1840

305.545-C. 101

I
Sh 101





Gutenberg.

Was für einzelne Völker oder für die ganze Menschheit, von irgend einem ausgezeichneten Manne Gutes und Nützliches ist geleistet worden, verdient hauptsächlich in dem Andenken der Menschen erhalten zu werden. Und damit zu keiner Zeit die Erinnerung daran erlösche, so sind von Alters her, die hundertjährigen Feste angeordnet worden, die solche wichtige Ereignisse zu feyern bestimmt sind. So sagt ein Jahrhundert dem andern, eine Epoche verkündet der andern den Namen und die Verdienste derjenigen welche Wohltäter ihres



Geschlechtes geworden sind; hauptsächlich aber widerfährt diese Ehre denen die für die Bildung des Geistes, für Kenntnisse und Aufklärung auf eine ausserordentliche Weise gewirkt haben.

Darum wird Gutenberg's Name nie verhallen, denn von ihm stammt eine Erfindung welche für die Menschheit eine der Segensreichsten ist, und durch welche allein es möglich geworden, dass Unterricht und Belehrung im ganzen Volke verbreitet und auch dem geringern zu Theil werden kann. In dem Augenblicke wo sein Andenken aufs neue durch feierliche Handlungen von mancherley Art soll erneuert werden ist es nicht ohne Interesse die Hauptumstände seines Lebensganges in Erinnerung zu bringen. Die Bemerkung der Schwierigkeiten mit denen er zu kämpfen hatte, des getrostesten Muthes der ihn dennoch aufrecht erhielt, der unermüdlichen Kraft mit welcher er



seinen Zweck verfolgte, wird auch unsere Achtung für den Mann vergrössern von dem ein Dichter mit Recht gesagt hat.

*Hier steht ein kluger Alter
Hat die neue Zeit erfunden.*

Hans Gutenberg, oder wie sein ganzer Name heisst Henne Wänsfleisch genannt **Gutenberg**, stammte aus einer reichen, adlichen Familie in Mainz, und wurde um 1400 geboren. Er hatte zwei Schwestern die beide das Klosterleben wählten und eben so viel Brüder, wovon der eine schon 1424 starb. In grossem Wohlstand erzogen, genoss er wahrscheinlich den damals in angesehenen Häusern üblichen Privatunterricht, auch blieben ihm die zum ritterlichen Stande gehörigen Künste und Fertigkeiten nicht fremd und der Dichter Bergellmann nennt ihn in dieser Hinsicht: ausgezeichnet durch ritterliche Würde und

Tapferkeit. Im Jahr 1420 als die Bürgerschaft in Mainz gegen die vornehmen Familien dieser Stadt einen Aufstand erhob, wanderte Gutenberg aus und kam einige Zeit darauf nach Strasburg. Aus dieser Stadt schrieb er 1424 den 2. März einen Brief an seine Schwester Bertha in welchem er ihr zwanzig Goldgulden auf seine eigene Einkünfte anweist und seinen baldigen Besuch in Mainz ankündigt. Doch verliess er Strasburg selbst im Jahr 1430 nicht als die Mainzer Patrizier mit den Bürgern dieser Stadt, durch ihren Erzbischof wieder in freundliche Verhältnisse gestellt worden waren: und vier Jahre hernach führte Gutenberg in unserer Stadt einen wirklichen Gewaltsstreich aus, zu dem er sich als Schuldherr und als Ritter berechtigt glaubte. Er hatte von der Stadt Mainz 210 Goldgulden als ihm zukommende Zinse zu beziehen

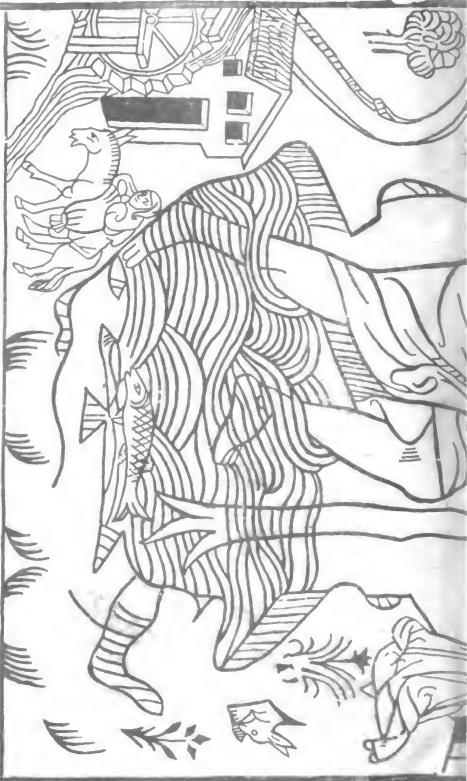
die ihm aber nicht ansbezahlt wurden. Als nun damals der mainzische Stadtschreiber Nicolaus sich eben in Strassburg befand, nahm Gutenberg denselben gefangen, und gab ihn erst wieder los als der Rath dieser Stadt vernüthelnd zwischen beiden eintrat.

Die Zeit welche Gutenberg hier zubrachte war übrigens nicht für ihn verloren. In seiner Wohnung bei *S. Arbogast an der Ill* (Grünenberg) hielt er sich wie eingeschlossen und beschäftigte sich, was bey Adlichen sonst eine ungewöhnliche Sache war, mit industriellen Arbeiten: er schliff Steine, polirte Spiegel und trieb sonst noch „Künste und Eben-thener“ unter denen seine Versuche mit dem Bünche druck die vornehmsten waren.

Vor ihm waren schon Spielkarten, heiligenbilder mit beigefügten Worten gedruckt worden, aber blos von Holztafeln ab auf welche die Figuren und das Beigeschriebene eingeschnitten waren.



Quinto sunt facin die quatinus mens. Militemo ecc.
Quatinus die uos in ala non morietis. x. f. tmo. : 55





Ich bin die blaß bälz treten. vnd red
en zu aine kuf vnbetten. Das ain
ich vmb das ich werd sol. Das der kof
solt minger katten wol



Die zwei vorstehenden Abbildungen können einen Begriff geben von der Art wie damals die Kunst getrieben ward, und auf welchen Grad von Fertigkeit sie sich erhoben hatte. Die erstere stellt den heiligen Christoph vor, wie derselbe der Tradition nach, das Jesuskind durch das Meer trägt. Das Original ist vom Jahr 1423, und angelehnt der erste bekannte Holzschnitt mit einer Jahrzahl ausgestattet.

Die lateinische Unterschrift :

Cristofori faciem de quacunque lueris * Millesimo cccc

Ille nempe die morti mala non morieris * XX^o lxxvii.

heißt auf Deutsch also :

An welchem Tage du auch Christoph's Antlitz anschauet
wirst du an dem selben Tage keines bösen Todes sterben .

Das zweite Bild gehört einem kleinen Werkchen von 8 Blättern an, das den Titel führt : Die acht Schalkheiten.

Die Ueberschrift :

Ich kan die Blasbälz treten
und reden zu einem kauft unbeden
das thu ich umb das ich werd sol
das der kof soll nimmer krähen wol

heist in jetzigem Deutsch also :

Ich kann die Blasbälz treten (Wind machen)

und reden zu einem Kauf ungehehen .

Ich thue das zu meinem Vortheil damit

der Kauf nicht recht gerathen soll

Es ist also ein Unterhändler, der die Hände des Käufers und des Verkäufers zusammen führt und den Kauf zum Nachtheil



eines der Theilnehmer abschließt.



Nun fasste aber Gutenberg der im eigentlichen Sinne ein Mann von Genie war den Gedanken, hölzerne Drucktafeln in einzelne Wörter, Silben und Buchstaben zu zerschneiden um sich derselben wiederholt bei andern Drucken bedienen zu können. Dass dazu ein eigenes Kästchen, eine Presse nöthig sei, sah er auch bald ein, und fand sich so mit in der Hauptsache bald zurecht. Nur war sein erstes Werkzeug noch äusserst unvollkommen: es bestand aus Formen die Schrauben zusammen hielten und die aneinander hielten sobald man letztere öffnete. Eine Beschreibung dieses Apparats findet sich in der geschriebenen Chronik des hiesigen berühmten Stadtbaumeisters Daniel Specklin.

Gumel

Statt



Specklin

Specklin

Ich habe die erste bresx, auch die buchstabn
geschnitten, waren von holz geschnitten, auch ganze
Wörter und Silaba; hatten lochlen und fast
man ahn eine Schnur noch einander mit einer
nodel, zoge sy darnoch den Zeillen in die lenge.
Es ist Schade das Solchs werk welches das aller
erste in aller welt gewesen ist hat lassen verloren
werden.

Specklin Obn. mss. Th I. Fol. 375.

Gutenberg hatte übrigens seine Künste nicht
allein für sich behalten: er hatte schon etliche Jünger
angenommen die er zum Theil in seine Geheim-
nisse eingeweiht, als sie ihn alle mit einander im
Jahr 1438 batem. ihnen gegen eine gewisse Sum-
me Geldes, auch diejenige heimliche Kunst mit zu
theilen die ihn seit einiger Zeit so sehr beschäfti-
ge. Er willigte ein und schloss mit ihnen Accord auf
5 Jahre ab, wobei ihm jeder 250 Gulden erlegte.
Diese Gesellschaffter hieszen: Johannes Riff, An-

Andreas Heilmann und Andreas Drizehn. Bei diesen ersten Zuschüssen blieb es indessen nicht, denn letzterer hatte um noch mehr beitragen zu können einen Theil seines Vermögens verpfänden müssen, als er zudem um Weihnachten desselben Jahres starb, begehrt seine Brüder in die Gesellschaft einzutreten. Da Gutenberg aber nichts davon hören wollte, so entstand ein Proceß der zu Gunsten des Erfinders ausfiel, da dieser bloß und allein zur Rückzahlung von 15 Gulden gehalten wurde. Im dem Protocoll über diese gerichtliche Verhandlung das noch auf der hiesigen Bibliothek vorhanden ist finden sich einige auf die Proceß deren sie sich bedienten bezügliche Stellen:

Anno dñi m̃. cc̃.

Incesmo nono.

Item Conrad Sahspach hat geseit, das Andreas Kellmann zu einer Zeit zu ime kommen sy in Kriemengasse und sprach zu ime: lieber Conrad, als Andreas Drizeln abgangen ist, da hastu die pressen gemacht und weist umb die Sache; do gang dahin und nym die Stücke aus der pressen und zerlege sie von einander so weis nyemand was es ist.

Item huns Dünne der getronyt hat geseit das er vordreyen Toren oder doby Gutenberg by den hundert Gulden abe verdient habe allein das zu dem trucken gehöret.

Auch scheint die Gesellschaft schon Versuche gemacht zu haben die hölzernen Buchstaben durch metallene zu ersetzen, nach einer Stelle zu urtheilen die sich in einem spätern auf Gutenberg bezüglichen documente befindet und die also sagt: Andreas Drizeln weye an mehreren Orten, wo sie Blei und andere Dinge gekauft Bürge geworden, und habe auch seine Verpflichtungen erfüllt.

Nach Auflösung der Gesellschaft blieb Gutenberg nach bis 1444 in Strasburg wo er seit fünf Jahren auf die Abgaben liste eingetragen worden war und wahrscheinlich führte er in seiner neuen Wohnung im Thiergarten (wo jetzt das Collège royal steht) einige

Drucke aus doch ist dies nicht ganz unzweifelhaft.

Nun aber verliess er Strasburg, wo er ein eben so bleibendes Andenken gelassen hatte wie sein Landsmann Erwin von Steinbach der Baumeister der herrlichen Münsterpyramide und wandte sich wieder seiner Vaterstadt zu.

In Mainz blieb Gutenberg seinem einmal erwählten Berufe getreu: er setzte seine Druckarbeiten fort und zwar anfänglich blos mit Holztafeln.

Nachdem er aber im Jahr 1450 mit einem dortigen reichen Bürger Namens Faust oder Faust eine neue Gesellschaft geschlossen hatte machte er wieder neue Versuche mit dem Zerschneiden der Holztafeln in einzelne Buchstaben und als sie eine Zeitlang damit fort gearbeitet hatten kam Gutenberg auf die Idee metallene Typen aus Matrizen zu giessen.


A B C D E F G
H I J K L M N O P Q R S



Ego legis legit ipse legimus legis legunt legitur legitur
suo legibus legibus legibus ipse legibus legibus
tis legibus legitur ipse legitur legitur ipse legitur
tis legibus legitur ipse legitur ipse legitur legibus legibus
cat ipse legibus legibus legibus ipse legibus legibus
git ipse legibus legibus legibus ipse legibus legibus
plem ad secundam et tertia personam legibus legibus
mus legis legunt sursum legitur in legitur ipse legibus



Syn manūg d̄ crīstēheit widd̄ die durckē

 Almerchtig kōnig in hūmels cron
Der uff ertrich ein dorne crone Wn
In strīkt baner vō blude rōu Das heilge
cruce in sterbend̄ not Selb hat getragē
zu d̄ marī grois Wn d̄ birtē dot nacht
vō blois Dar an vūnb menschlich heil
gelitē Wn vns dō mit erloist vū erstrickē
Wn den bosē syant vō wīden hylff vns
vorbas in allē stūden widd̄ onser synde
durchen vū heiden Mache in yren bosē
groualt leidē Dem sie zu cōstantinopel in
kriechē laut An manchē crīstē menschē
begangē hant Alit sahen marī vū dot
slagē vū ūsmēhē Als den aposteln vor
zīt ist gescheen Vmb die xij stücke des
heilgen glanbē guc halt xij die gulden
zale in hūt Auch werden dis iar xij nu
mer schin Visiteren die xij zeichē des hūm
wels dū Als mā zelei noch dū geburt
offenbar M. CCC. lxx. iar Biewē wohtē

Eine mahnung der eristenheit wider die durken.

O Almechtiger Koenig in himmels tron
Der uff ertrich ein dorne crone
Unn sich dreyt bawer von blude roet
Das heilge erutze in sterbender not
Selber hat getragen zu der Marter grois
Unn den bittern dot nackt und blois
Daran unmenßlich Noet gelitten
Unn uns damit erloist nun erstritten
Unn den bosen syant überwunden
Hilff uns vorhus in allen Stunden
Wider unser synde durken und heiden
Mache en gren bosen Gewalt leiden
Den sie zu constantinopel in Kriechentum
An manchen cristen menschen begangen hant
Mit sahen martern unn dot slagen unn versmahen
Als den Aposteln vor ryst ist geschehen
Unn die XII Stuecke des heiligen glauben gut
Halt zu die Gulden zale in hut.
Auch werden dis jar zu nuwer schin
Vistoren die XII zeichen des himmels din
Als man zelet nach der geburt offenbar
M. CCCC. LV. iar
siehen wachen.

Das erste der vorstehenden Facsimiles ist das eines Blattes aus einem *Donnat* (einer kleinen lateinischen Grammatik) von 1451.

Dann kommt eine Stelle aus einer Mahnung an die Christenheit wider die Türken vom Jahre 1455, also zwei Jahre nach der Eroberung Konstantinopels durch die Türken (29 Mai 1453). Die Furcht vor diesem Volke war damals überall in Europa verbreitet. Diese beiden Werke sind von Gutenberg wahrscheinlich mit Lettern gedruckt die in bleierne Matrixen gegossen worden waren.

Als die Sache eben im besten Gange war, trat am einmal im Jahr 1455, Faust mit der Forderung auf, Gutenberg solle ihm alles vorgeschossene Geld nebst den Zinsen (da er es selbst von andern entlehnt habe) zurückbezahlen. Eine richterliche Entscheidung fiel für Faust günstig aus und somit wusste der unglückliche Schuldner, der das Begehrte nicht im Stande war zu leisten alles Druckermaterial das in der Werkstätte zum Jungen was sie

arbeiteten sich vorband, dem strengen Gläubiger überlassen.

So fand sich Gutenberg aller materieller Mittel um seine ihm so theuer gewordene Kunst zu üben, für den Augenblick beraubt: sein glücklicher Nebenbuhler hingegen der sich mit Peter Schöffer von Wormsheim verbunden, fand an diesem geschickten Schreiber eine treffliche Hülfe. Schon Walsbarte derselbe ohne Gutenbergs Wissen mittelst Stahlerneuer Stempel die Matrizen in Kupfergeschlagen und jetzt that er mit Vereinfachung des Verfahrens beim Buchstaben gressen und in der Veredlung der Schriftformen seinem Mitzeugschaffter nützlichen Vor-schub.

Es folgt hier die erste Seite eines *Propyläen*, das unter dem Titel, *Psalterium latinum*, *Psalmen* und kirchliche Gebete enthält und 1457 von beiden obgenannten Männern mit ihren Namen und der Jahrzahl ist gedruckt worden. Der prächtige Druck, der übrigens theilweis ungleiche Typen hat, wird jetzt noch von allen Lesern als ein Meisterwerk bewundert.



Eatus vir qui non
abiit in consilio impiorum:
et in via peccatorum non
stetit: et in cathedra pesti-
lentie non sedit. **S**ed
in lege domini voluntas
meditabitur die ac no-
ignum quod prelatum est

an. l. viij. Invigilia Assumptionis,



Somit ist ersichtlich, dass die eigentliche
Ausbildung und Feststellung der
Buchdruckerkunst der Stadt Mainz angehört,
während ihr erster Anfang und Versuch
in Strassburg statt gefunden.



Aber dieser für Gutenberg so widerliche Unfall konnte demselben dennoch nicht die Lust nehmen seine Kunst weiter fort zu üben, wenn die Umstände es ihm möglich machen würden, und in kurzem fand er auch wirklich einen Freund den D: Conrad Hünnerz, Stadt-zundicus, der ihn durch vorgeschossenes Geld in Stand setzte eine Druckerpresse einzurichten, und zwar im Hause zum guten Weg. Ueber die von jetzt an von ihm gedruckten Werke lässt sich übrigens da er keinem desselben seinen Namen beifügte nur wenig bestimmtes ausmitteln.

Endlich wurde auch ihm eine öffentliche Anerkennung seiner Verdienste zu Theil. Der Erzbischof von Mainz nahm ihn im Jahr 1465 unter die zu seinem Hofe gehörigen Edelleute auf, mit Gewährung von Kleidern, Gehalt, Privilegien und Freiheiten. In diesen sorgenfreien Verhältnissen blieb er noch drei Jahre lang und ging dann in ein besseres Leben über. Auf seine Grabstätte liess Adam

Gelthus sein Verwandter eine Inschrift setzen
die also lautet :

D . D . M . S .

JOANNI GENSFLEISCH

artis impressoriae repertori, de omni
natione et lingua optime merito in nomi-
nis sui memoriam immortalem Ada-
mus Gelthus posuit. Ossa ejus in ecclesia
S. Francisci moguntina feliciter cubant.

Dem Johannes Gensfleisch, Erfinder der Buch-
drucker Kunst, der sich um alle Völker und Spra-
chen verdient gemacht, setzte zum ewigen Andenken
seines Namens Adam Gelthus diese Inschrift.

Seine Gebeine ruhen in Frieden in der Kirche
des heiligen Franziscus zu Mainz.

End.



LF B-20100

DEM 2450

Digitized by Google



